



Secure Taiwan Monthly

安全臺灣月報

2025 年 4 月

STA | 安 全 臺 灣 學 會
SECURE TAIWAN ASSOCIATE

RCDA Research Project on
China's Defense Affairs
中 國 防 務 研 究 計 畫

安全臺灣月報為安全臺灣學會(STA)中國防務研究計畫(RCDA)成員撰寫，分析前一個月期間攸關臺灣安全的中國及印太地區的重要軍事動態，包含繁體中文及英文版。

安全臺灣學會為依法設立、非以營利為目的之公益性社會團體，宗旨係結合臺灣學界智力與民間活力，關切攸關臺灣生存發展之傳統及非傳統安全議題，促進臺灣安全與繁榮。

學會英文名為 Secure Taiwan Associate，係在強調我們是一群志在促進臺灣安全與繁榮的「夥伴」(associate)，而不只單純是一個「團體」(association)。

中國防務研究計畫針對中國軍事事務及中國人民解放軍對臺侵擾等有關議題進行研究，並與各國研究者進行交流。

中國防務研究計畫主要成員：

主持人：馬振坤

副主持人：楊太源

研究專員：湯廣正

實習生：高堂宇、張秉廷



目錄

壹、大國競爭：

美中全面戰略對抗態勢明確，亞太區域軍力集結程度上升1

貳、解放軍每月擾臺趨勢：

中國或正準備在 5 月對臺發動大規模軍事行動3

參、灰區侵擾加劇：

消耗臺灣軍事資源、掌握國軍應處模式8

肆、海峽雷霆 2025A：

對臺施壓軍政併懾10

壹、大國競爭：

美中全面戰略對抗態勢明確，亞太區域軍力集結程度上升

美國川普總統就任迄今，美中持續藉由增加兵力部署、針對性軍演、公布新一代武器等方式相互展現全面戰略對抗態勢。

一、事態

(一)美軍增加駐日兵力部署

美國繼宣布將派遣 [MQ-4C 大型長航時無人機](#) 部署日本沖繩本島的嘉手納空軍基地以加強對日本周邊的情報收集和偵察活動後，美空軍 4 架 [B-1B 轟炸機](#) 編隊亦進駐日本三澤空軍基地。[美方聲明](#) 此次兵力派遣係支援太平洋空軍與盟友、夥伴和聯合部隊舉行的一系列演習，執行戰略威懾任務，以加強印太地區的穩定。另外，以沖繩為基地的美軍陸戰隊第十二濱海作戰團也將 [接收遠征艦隊阻絕系統 \(NMESIS\)](#)，強化反艦能力。

另外，美日於 4 月 24 日在沖繩東南方到西太平洋空域進行 [空戰共同演訓](#)，美方出動空軍、陸戰隊及海軍的 1 架 B-1 轟炸機、6 架 F-15E、2 架 F-35 戰鬥機、2 架 EA-18G 電戰機及 RC-135 電偵機和 KC-135 空中加油機等 16 架軍機。日方則派出駐防沖繩第九航空團的 4 架 F-15 戰機參加操演。由於 [共軍「山東號」編隊正在菲律賓呂宋島東北方海域航行](#)，因此也藉由這次聯演，傳達美日同盟明確的嚇阻信號。另外，[日方公布](#) 解放軍派出運九電子情報偵察機、TB-001 及 GJ-2 偵察攻擊無人機，出現在沖繩及宮古島之間空域徘徊，針對美日共同軍演的意味濃厚。

(二)美軍增加駐韓兵力部署

[美方宣布](#) 今年夏季將在駐韓美軍烏山空軍基地，組建第 2 支 F-16「超級中隊」，進一步擴大與延長去年展開、原定為期 1 年的首支「超級中隊」部署計畫，藉此提升嚇阻北韓威脅的能力，確保朝鮮半島與

印太區域和平穩定。新的部署有助美韓同盟強化應對潛在威脅的戰備能量，維繫美軍對盟友防衛承諾。

(三)美軍增加駐菲兵力部署

美軍於美菲「肩並肩」聯合軍演期間，在菲律賓巴丹群島部署配備海軍打擊飛彈的海軍/陸戰隊遠征艦隊阻絕系統 (NMESIS)。這是美國首度在居扼控巴士海峽重要戰略位置的巴丹群島部署反艦飛彈。美軍去年也利用此項軍演在呂宋島北端部署高機動性多管火箭系統 (HIMARS)。

另外，美軍也利用本次軍演在呂宋島面向南海部署陸戰隊整合防空系統 (MADIS)，提升兩軍海岸互補防衛能力。這是 MADIS 首度部署於菲律賓。

(四)共軍公布 094 型戰略核導彈潛艦諸元

共軍首度對外公開 094 型戰略核潛艦相關諸元，094 型長約 135 公尺，寬約 13 公尺，水面排水量約 8000 噸，總排水量約 11000 噸、水下最大速度達 30 節、最大深度可達 400 公尺；這與過往眾所認知的數據有很大差異，過去外界普遍認知的 094 排水量 9000 噸、航速最大 20 節與最大潛深 300 公尺，與共軍公布之諸元性能有明顯落差，不排除解放軍已對該型艦進行性能升級。

二、意涵

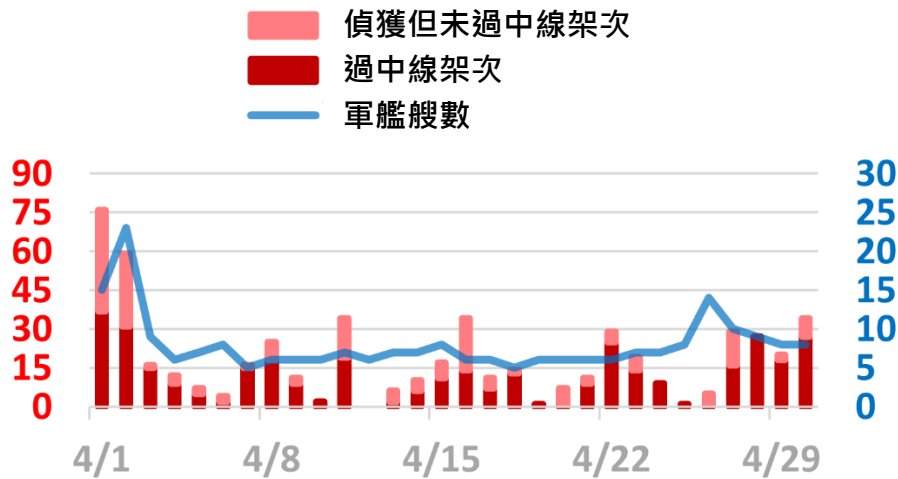
目前共軍 094 和 094A 型核導彈潛艦具備覆蓋美國本土之戰略核打擊能力。共軍此時公布 094 諸元性能，意圖應與之前釋出之第六代戰機影像、新型匿蹤察打一體無人機等相同，對美國釋出戰略嚇阻訊息。美中目前已進入科技、經貿、外交、軍事等全面戰略對抗階段，第一島鏈仍為兩國軍事層面之戰略對抗前沿，東亞區域安全情勢趨緊。在此美中全面戰略對抗態勢下，中共可能升高對臺軍事壓迫強度，對美展現中方對臺灣問題事涉國家核心利益不退讓之強硬立場。

貳、解放軍每月擾臺趨勢： 中國或正準備在 5 月對臺發動大規模軍事行動

◎資料來源：中華民國國防部新聞稿

一、趨勢特點

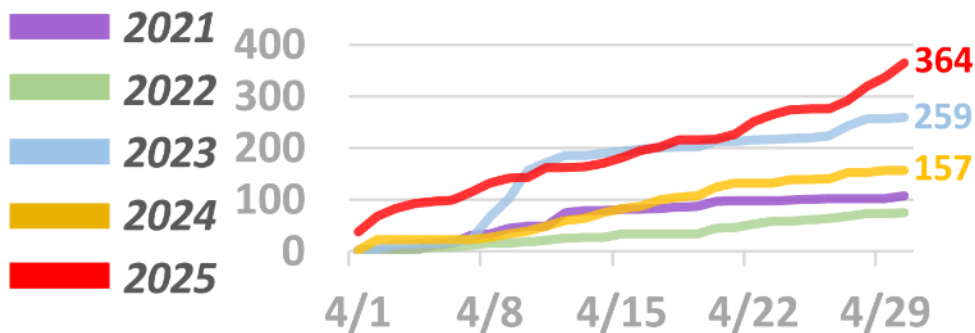
2025 年 4 月整月共偵獲中國軍艦 38 艘和軍機 546 架次，其中軍機越過中線共 364 架次，數據如下圖。



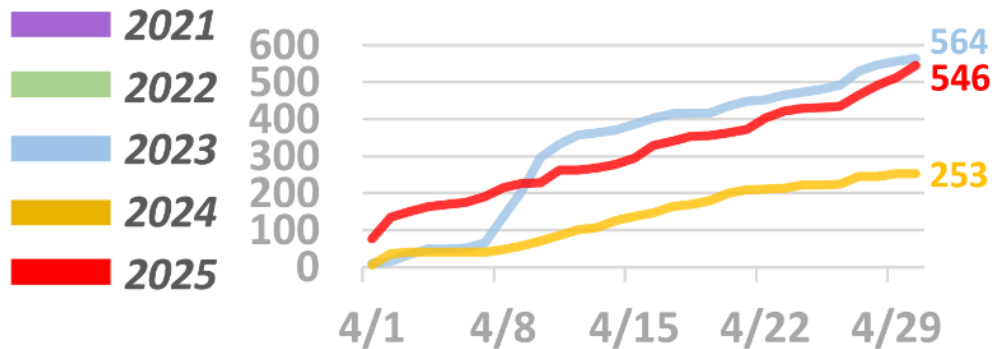
(一)本月和往年 4 月比較：軍機活動量未明顯多於往年 4 月

軍機部分，今年 4 月軍機越過中線總量為 364 架次，歷年 4 月之最，但總偵獲量為 546 架次，略少於 2023 年 4 月的 564 架次。這與今年 1 至 3 月不同；本年前 3 月的架次是明顯多於往年同期的。

4 月共機過中線架次

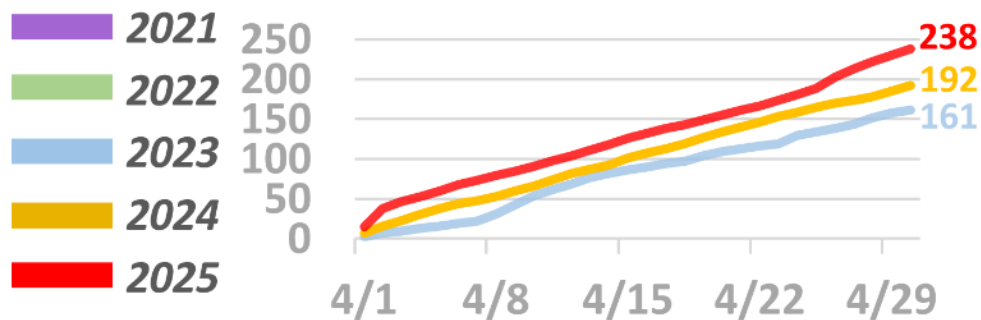


4 月共機總偵獲架次



軍艦部分，今年 4 月軍艦在臺灣周邊活動的累積艘數為歷年 4 月之最。

4 月船艦艘數

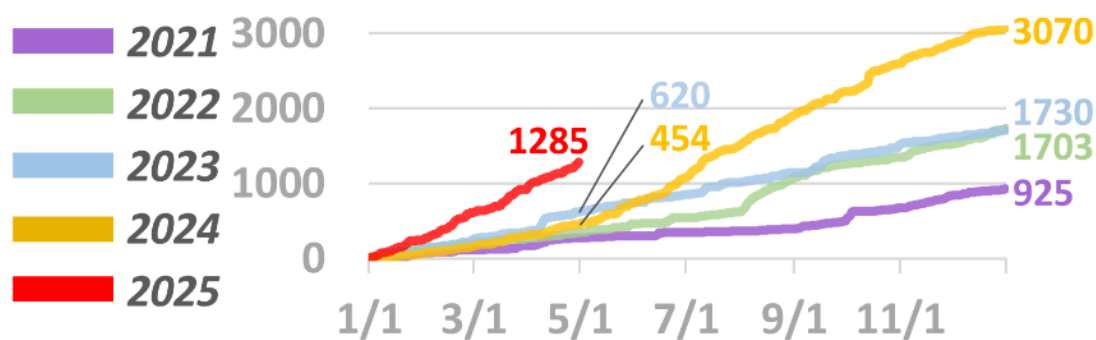


(二)年度趨勢比較：4 月活動量堪比往年的演訓高峰期

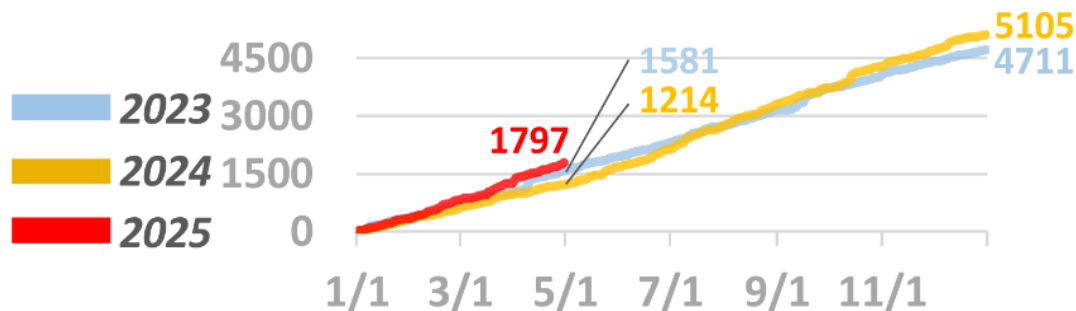
軍機部分，越過中線總量已累積達 1,285 架次為歷年來最多，約為 2023 年 620 架次的 2 倍。然而，偵獲軍機的總量為 1,797 架次，僅為 2023 年 1,581 架次的 1.14 倍。

軍艦部分，軍艦累積總量已達 892 艘，為歷年來最多，約為 2024 年同期 708 艘的 1.26 倍。

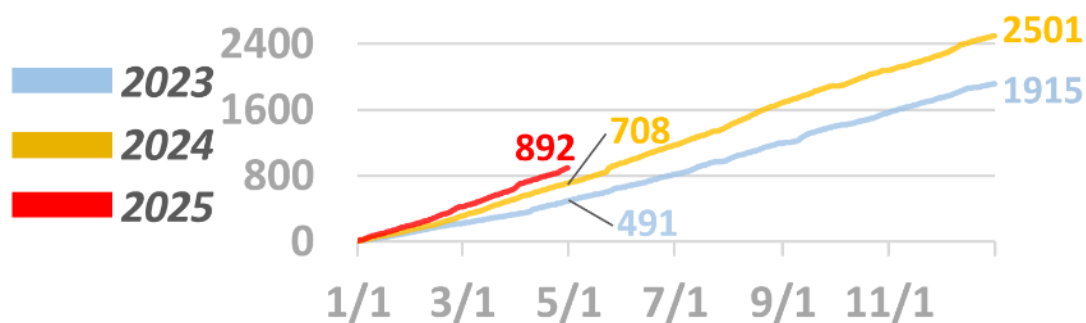
年度共機過中線架次



年度共機偵獲架次

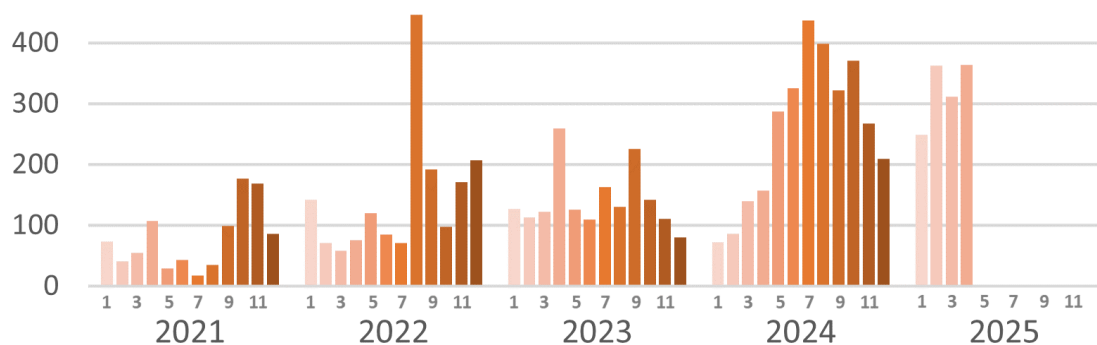


年度船艦艘數

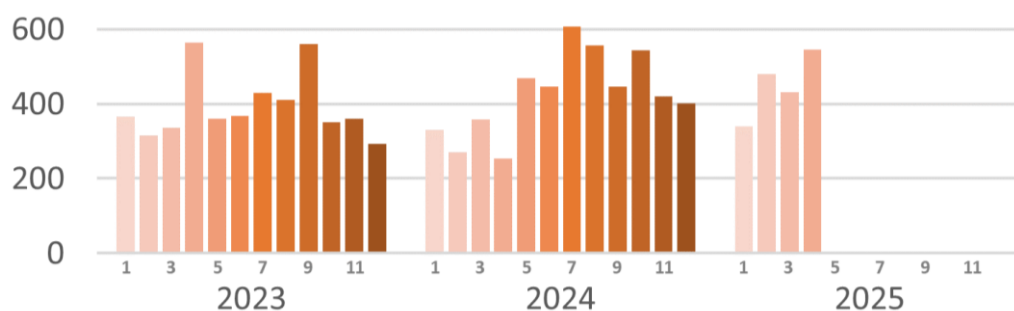


進一步觀察每月數據，今年 4 月的總偵獲軍機架次、過中線軍機架次和臺灣周邊軍艦艘數，和 2024 年 6 至 10 月軍事演訓高峰期的規模相當。

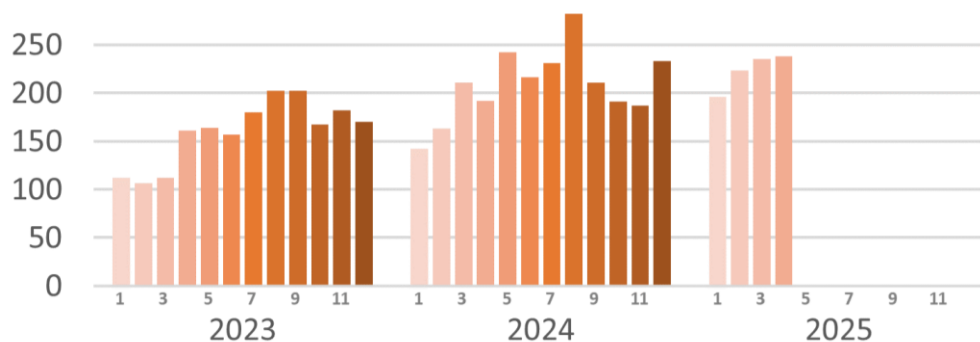
每月共軍軍機越過中線架次



每月偵獲共軍軍機架次

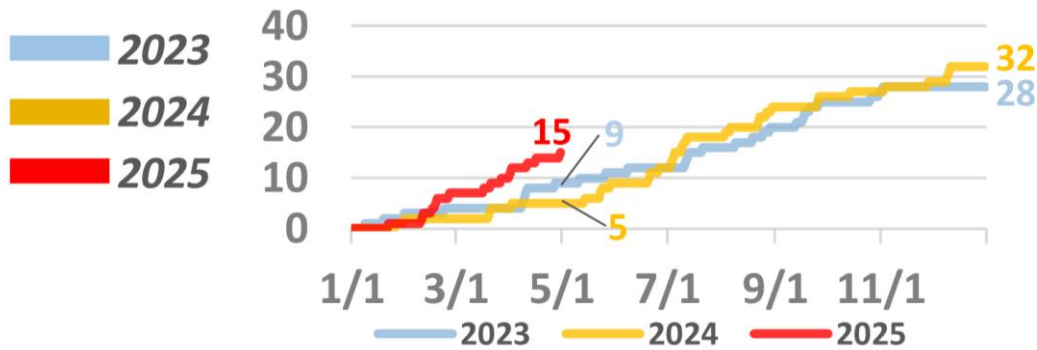


每月臺灣周邊共軍軍艦艘數

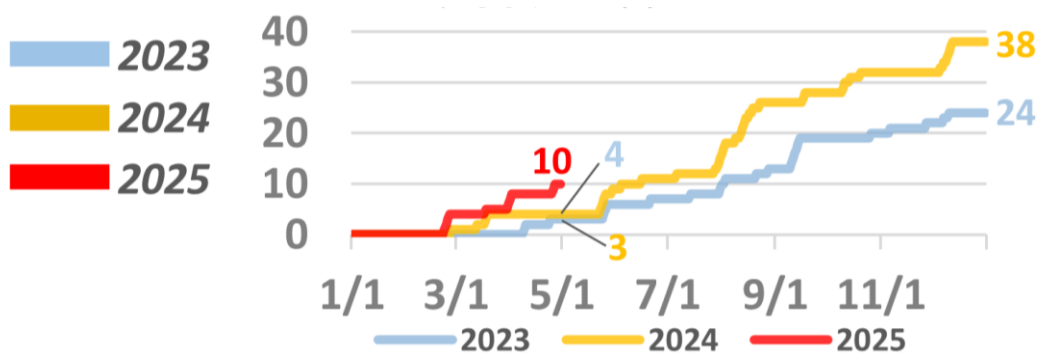


此外，同一日內軍機超過 30 架次、軍艦超過 10 艘的高峰期，今年度累積次數均高於 2023 年和 2024 年 1 至 4 月的累積量。

軍機高峰期累積次數



軍艦高峰期累積次數



二、意涵：共軍軍機或因準備 5 月大型軍事行動致本月活動量較少

今年 4 月活動量少，可能是解放軍因準備大型軍事活動所致。前例 1，今年 3 月 17 日共軍單日進行兩次聯合戰備警巡，該天前幾日共軍活動量明顯減少。前例 2，今年 4 月 1 日至 4 月 2 日對臺進行大規模軍事演練，前幾日共軍活動量亦明顯減少。

賴清德總統在 5 月 8 日針對二戰歐戰勝利發表談話及可能於 5 月 20 日發表就職一週年講話，中國很可能以賴總統談話為由，對臺發動大規模軍事行動，無論是像 4 月初的大型軍事演練，或是像過去的聯合利劍軍事演習。

參、灰區侵擾加劇： 消耗臺灣軍事資源、掌握國軍應處模式

一、事件

4 月 27 日有澎湖漁民在澎湖七美嶼西南海域附近海域作業時，目擊「1 灰 1 白」的 2 艘中國船艦從面前穿越，沒多久還有一艘疑似軍艦尾隨在後；由漁民拍攝照片研判可能是解放軍的向陽紅系列海洋調查船、天狼星電子偵察船及 055 型驅逐艦。同日上午 8 時 08 分，百慕達籍中國權宜輪「鼓浪嶼號」再度關閉船舶自動識別系統(AIS)訊號行蹤不明，後於 10 時 38 分恢復訊號。該船接續航行至墾丁岸邊，因距岸約一浬，臺灣海巡署立即廣播，要求其保持安全距離。「鼓浪嶼號」主要經營日本宮古島到香港航線，惟自 4 月開始密集出現在屏東墾丁近海處。

不論是解放軍海軍艦艇、科研船，由澎湖七美嶼西南西 35 浬(屬海峽中線以東)處航過，或是「鼓浪嶼號」刻意關閉船舶自動識別系統，在距岸約 1 浬處航行等行為，均是對臺進行「灰區襲擾」的新態樣，顯示中國不斷創新「灰區襲擾」，對我進行施壓與挑釁作為。

二、特點

(一)藉「灰區襲擾」消耗國軍資源

「灰區襲擾」會大量消耗國軍資源，軍機、軍艦、以及一線官兵的戰鬥力。解放軍機、軍艦常態化擾臺將迫使國軍軍機、軍艦不斷出動應對不斷損耗，進而降低裝備妥善率，且會制約國軍海空軍的日常訓練，進而直接影響國軍戰力。再者，國軍官兵在應對解放軍「灰區襲擾」時須迅速出動，身心長期處在高壓下，精神損耗巨大，長期下來可能促使部分官兵選擇提早退役。

(二)藉機掌握國軍應處模式

共軍軍機、軍艦擾臺除進行消耗戰、認知戰的展現外，亦是對我政府應處作為進行測試，進而蒐集國軍反應與反制作為，可能從我方

國防部即時軍事動態公告訊息，推斷國軍聯合情監偵系統對解放軍軍機、軍艦的監偵距離與能力研判國軍的反應時間與應對模式。

三、意涵

解放軍「灰區襲擾」無形中消耗國軍大量軍事資源，頻繁進行襲擾將導致國軍疲憊不堪，長期下來國軍會逐漸適應這種節奏，使國人與國軍對解放軍的警惕性大幅鬆懈降低，進而產生「溫水煮青蛙」效應，可能對爾後解放軍對臺採取軍事行動時未能作出正確敵情判斷，給予解放軍「由訓轉演、由演轉戰」對臺遂行襲擊之機，國軍可能會措手不及，需妥善應對。

肆、海峽雷霆 2025A： 對臺施壓軍政併懾

一、事件

解放軍東部戰區於 4 月 1 日清晨 7 時 30 分 突宣布，「4 月 1 日開始，中國人民解放軍東部戰區組織陸軍、海軍、空軍、火箭軍等兵力，位臺島周邊組織艦機多向抵近臺島，重點演練海空戰備警巡、奪取綜合制權、對海對陸打擊、要域要道封控等科目，檢驗戰區部隊聯合作戰實戰能力。這是對臺獨分裂勢力的嚴重警告和有力遏制，是捍衛國家主權、維護國家統一的正當必要行動」。

隨後 中共海警局東海分局聲明，「4 月 1 日，多支海警艦艇編隊位臺島周邊海域組織執法巡查，進行臨檢拿捕、攔截扣押等科目演練，並強調「臺灣是中國的一個省，這是依一個中國原則依法管控臺島的實際行動。」

隔日解放軍東部戰區再於早上 8 點許宣布，「4 月 2 日，中國人民解放軍東部戰區位臺灣海峽中部、南部相關海域組織『海峽雷霆-2025A』演練，重點實施查證識別、警告驅離、攔截扣押等科目，檢驗部隊區域管控、聯合封控、精打擊要能力」。當日 10 點許再公布，「4 月 2 日，中國人民解放軍東部戰區陸軍部隊，按照海峽雷霆-2025A 演練計畫，位東海相關海域實施遠程火力實彈射擊演練，對重要港口、能源設施等模擬目標進行精確打擊，取得預期效果」。

共軍東部戰區於 4 月 2 日下午 7 時宣布，「4 月 1 日至 4 月 2 日，中國人民解放軍東部戰區圓滿完成聯合演訓各項任務，全面檢驗部隊一體化聯合作戰能力。戰區部隊時刻保持高度戒備，持續加強練兵備戰，堅決挫敗一切臺獨分裂行徑」。由此聲明可知，共軍持續兩天的圍臺軍演暫告一段落。

中共國臺辦指出，「解放軍東部戰區位臺島周邊開展聯合演訓，是對賴清德當局猖狂謀獨挑釁的堅決懲戒，是對臺獨分裂勢力蓄意破

壞臺海和平的嚴正警告，是捍衛國家主權和領土完整的必要之舉」。

[中共外交部](#)表示，「聯合演訓是對臺獨分裂勢力的嚴重警告和有力遏制，民進黨當局頑固堅持臺獨立場，妄圖倚外謀獨分裂國家是螳臂擋車注定失敗。」

二、特點

(一)本次演訓主要目標：軍事上針對臺灣、政治上針對賴清德總統

由共軍東部戰區、中共國臺辦、中共外交部相關聲明內容可知，此次解放軍在臺海周邊聯合演訓行動，軍事層面以臺灣本島作為主要行動目標，政治層面則是針對賴總統 3 月 13 日公布之國安 17 項策略及將中共界定為境外敵對勢力之反制。故解放軍本次演訓與 2 月 26 日高屏外海機艦作戰操演、3 月 17 日兩度海空聯合戰備警巡等之行動目標主要係針對美方，明顯不同。

(二)對美唯一訊息：臺灣並非美中協商之議題

從美中對抗戰略層面視之，本次解放軍在臺海周邊聯合演訓，中方對美方釋出之唯一訊息為「臺灣主權問題屬於中國國家核心利益，絕無協商空間，中方不會將此問題列入美中討論議題之內」。對中共而言，川普總統就任迄今，美中尚未展開各政策領域戰略層級實質性的溝通協商。外界咸認臺灣問題將成為美中之間角力的籌碼之一，但衡諸目前中共對臺諸多軍事舉動視之，中共無意在臺灣問題讓步。此可由解放軍報 [4 月 2 日頭版刊出「鈞聲」評論](#)內容批判賴總統時所提及「媚外求榮，將臺灣優勢產業拱手外移」用詞，便可知中共在無力阻止臺積電赴美投資進一步強化美臺晶片供應鏈合作關係之餘，對美國將更加堅持對臺灣之主權主張。

(三)美國反應：川普政府無意升級情勢

值得注意者為，美國白宮對於解放軍在臺海周邊進行聯合演訓之回應，較拜登時期白宮對於解放軍圍臺軍演之回應明顯溫和。[白宮僅表示](#)，「川普總統強調維持臺海的和平，鼓勵用和平的方案解決兩岸

問題，美國反對任何單方面企圖用武力或強迫的方式來改變現狀」。似顯示川普總統無意刺激臺海情勢進一步升級。

三、意涵

應密切關注美中關係在雙方展開協商後，臺灣議題可能之發展方向。隨著臺積電赴美投資、聯電可能與 Global Foundries 合併，以及半導體相關供應商跟隨赴美設廠後，中共是否會認為臺灣對川普總統的價值下降，而有利於北京對臺採取更強硬的軍事手段，進而逼迫臺灣接受中共提出之統一安排。倘若中共中央產生此類認知，臺海情勢將進一步惡化。

Secure Taiwan Monthly

安全臺灣月報

2025 年 4 月

STA | 安 全 臺 灣 學 會
SECURE TAIWAN ASSOCIATE

RCDA Research Project on
China's Defense Affairs
中國防務研究計畫